Geração de energia eólica em casa a preço de celular P.14 e 15

Diário do Nordeste
22 de julho de 2024 Ano 43/Nº15164
SEGUNDA-FEIRA
Fundador: Edson Queiroz
www.diáriodonordeste.com.br

# Joe Biden desiste da corrida presidencial nos EUA

**O presidente norte-americano Joe Biden anunciou ontem que desistiu de tentar a** reeleição para o cargo. O democrata iria enfrentar o ex-presidente Donald Trump nas eleições de novembro de 2024. A vice-presidente Kamala Harris surge como a favorita para substituí-lo P.2e3

## Ivete agita último dia do Fortal. Veja galeria de fotos do evento

P.16 e 17

FOTO: ISMAEL SOARES

PONTOPODER • ELEIÇÕES 2024 •

## Jingles eleitorais incorporam hits do ano e podem custar em torno de R$ 30 mil

P.8 e 9

DESTAQUE

ELEIÇÕES NOS EUA

FOTO: AFP

Joe Biden desistiu de concorrer com Donald Trump

**Foi a maior honra da minha vida servir como seu presidente. E embora tenha sido minha intenção buscar a reeleição, acredito que é do melhor interesse do meu partido e do país que eu me afaste e me concentre exclusivamente em cumprir meus deveres como presidente pelo restante do meu mandato"**

**"Hoje quero oferecer todo o meu apoio e endosso para que Kamala seja a indicada do nosso partido este ano. Democratas – é hora de nos unirmos e derrotar Trump. Vamos fazer isso"**

**Joe Biden**
Presidente dos EUA

#Renúncia mundo@svm.com.br

# Joe Biden renuncia

O presidente dos Estados Unidos, Joe Biden, desistiu de tentar a reeleição para o cargo. O comunicado foi feito pelo perfil dele no X (antigo Twitter) ontem (21). O democrata iria enfrentar o ex-presidente Donald Trump nas eleições do País em novembro de 2024. A candidatura de Biden já vinha sendo colocada em xeque, após participação dele nos debates presidenciais.

A pressão para a retirada de candidatura do presidente vinha de congressistas aliados e chegou também em doadores da campanha, que pediam por um novo nome democrata para enfrentar Trump – que está na frente nas pesquisas eleitorais.

"Foi a maior honra da minha vida servir como seu presidente. E embora tenha sido minha intenção buscar a reeleição, acredito que é do melhor interesse do meu partido e do país que eu me afaste e me concentre exclusivamente em cumprir meus deveres como presidente pelo restante do meu mandato", informou Biden.

No comunicado, Biden ressaltou ainda as conquistas nos três anos e meio de mandato e agradeceu ao povo norte-americano pelo apoio durante a gestão. "Sei que nada disso poderia ter sido

# Joe Biden desiste de disputar reeleição para a presidência dos EUA

O atual presidente norte-americano iria competir com o seu antecessor, Donald Trump. No mesmo anúncio, Biden comunica apoio à vice-presidente Kamala Harris. Democratas farão a escolha do novo candidato em convenção

feito sem vocês, povo americano. Juntos, superámos uma pandemia que ocorre uma vez num século e a pior crise económica desde a Grande Depressão. Protegemos e preservamos a nossa democracia", disse.

Biden informou ainda que deve falar, ainda essa semana, "à Nação" para dar maiores detalhes sobre a decisão de desistir da corrida presidencial. A pressão para que Biden desistisse da candidatura começou após o desempenho do presidente em debate contra Trump no final de junho. As resposta do democrata levantaram questionamentos inclusive sobre a capacidade cognitiva dele.

No último dia 4 de julho, ele chegou a admitir que não foi bem no debate. "Eu tive uma noite ruim (...) Estraguei tudo, cometi um erro", disse Biden. Apesar disso, ele vinha resistindo a pressão e negou qualquer declínio cognitivo ou físico.

Contudo, nomes fortes do Partido Democrata vinham duvidando da possibilidade de sucesso da candidatura de Biden. Entre eles, o ex-presidente Barack Obama – de quem Biden foi vice-presidente – e a ex-líder da Câmara Nancy Pelosi. Biden foi diagnosticado com Covid-19 na última quarta-feira (17) e tem estado isolado desde então em casa. Segundo a imprensa dos EUA, ele ficou mais reflexivo sobre a candidatura.

Joe Biden venceu as prévias democratas em janeiro deste ano, sem nenhuma concorrência. Com a desistência, no entanto, um novo nome deve ser escolhido.

A previsão é de que isso aconteça durante a Convenção Nacional Democrata de 2024 em Chicago, que acontecerá entre 19 e 22 de agosto.

Segundo informações do g1, uma troca como essas nunca aconteceu antes no Partido Democratas.

Entre os nomes cotados para a substituição estão a vice-presidente Kamala Harris; o governador da Califórnia, Gavin Newson; a governadora de Michigan, Gretchen Whitmer; o governador de Illinois, J. B. Pritzker; além do deputado Dean Phillips e do senador Sherrod Brown.

Por enquanto, no entanto, não houve nenhum anúncio do Democratas sobre o que o partido fará após a desistência de Biden.

Veja a íntegra do comunicado traduzido: "Meus companheiros americanos, nos últimos três anos e meio, fizemos grandes progressos como Nação.

Hoje, a América tem a economia mais forte do mundo. Fizemos investimentos históricos na reconstrução da nossa nação, na redução dos custos dos medicamentos prescritos para os idosos e na expansão dos cuidados de saúde acessíveis a um número recorde de americanos. Fornecemos cuidados extremamente necessários a um milhão de veteranos expostos a substâncias tóxicas. Aprovou a primeira lei de segurança de armas em 30 anos. Nomeada a primeira mulher afro-americana para a Suprema Corte. E aprovou a legislação climática mais significativa da história do mundo. A América nunca esteve melhor posicionada para liderar do que estamos hoje.

Sei que nada disso poderia ter sido feito sem vocês, povo americano. Juntos, superámos uma pandemia que ocorre uma vez num século e a pior crise económica desde a Grande Depressão. Protegemos e preservamos a nossa democracia. E revitalizamos e fortalecemos nossas alianças em todo o mundo.

Foi a maior honra da minha vida servir como seu presidente. E embora tenha sido minha intenção buscar a reeleição, acredito que é do melhor interesse do meu partido e do país que eu me afaste e me concentre exclusivamente em cumprir meus deveres como presidente pelo restante do meu mandato. Falarei à Nação ainda esta semana com mais detalhes sobre minha decisão.

Por enquanto, deixe-me expressar minha mais profunda gratidão a todos aqueles que trabalharam tanto para me ver reeleito. Quero agradecer à vice-presidente Kamala Harris por ser uma parceira extraordinária em todo este trabalho. E deixe-me expressar o meu sincero agradecimento ao povo americano pela fé e confiança que depositou em mim.

Acredito hoje no que sempre acreditei: que não há nada que a América não possa fazer - quando fazemos isso juntos. Só temos que lembrar que somos os Estados Unidos da América".

Durante a disputa televisionada no final de junho, Biden apresentou voz rouca – atribuída a um resfriado –, pouco entusiasmo e hesitou em diversos momentos. Trump, por outro lado, despejou uma série de mentiras com calma e de forma assertiva, sem ser corrigido por Biden.

O debate foi o "início do fim" para Biden, de 81 anos. Dúvidas relacionadas à idade e aptidão do presidente para um mandato de mais quatro anos desencadearam uma crise no partido democrata. Dentro do partido, começou a surgir a ideia de substituição.

As eleições dos EUA acontecem em 5 de novembro. A Convenção Nacional Democrata, que vai oficializar o candidato do partido que vai disputar a Casa Branca, será entre 19 de agosto e 22 de agosto.

### Donald Trump

Na primeira declaração oficial após o presidente dos Estados Unidos, Joe Biden, anunciar a saída da disputa presidencial, o ex-presidente americano e candidato republicano, Donald Trump, fez duras críticas ao rival democrata, em publicação na sua rede social Truth Social.

Trump acusou Biden de chegar à Casa Branca por meio de mentiras e fake news. "Todos aqueles ao seu redor, incluindo o seu médico e a mídia, sabiam que ele não era capaz de ser presidente, e ele não era".

O republicano repetiu a linha de argumentação a que costuma recorrer para condenar Biden. Disse que o presidente deixou imigrantes ilegais atravessarem a fronteira e que o país "sofreu muito" nos últimos quatro anos. "Remediaremos o dano que ele causou muito rapidamente. Faça a América Grande de Novo!", concluiu Trump.

#Guia
#Aves
#Mapeamento

FOTO: MORENA/DIVULGAÇÃO

Grupos se reúnem para observar aves no Ceará

#Aves **Lucas Falconery** lucas.falconery@svm.com.br

# Mapeamento de espécies

Entre árvores, da serra à praia, voam 443 espécies diferentes por municípios cearenses e os 150 tipos mais emblemáticos estão catalogados no 1º Guia de Aves do Ceará, lançado no último mês e disponível na versão digital. Além de reunir conhecimento sobre a biodiversidade, o material estimula a prática de observação de aves no Estado.

O guia foi elaborado pelo grupo InovaFauna, do programa Cientista-Chefe de Meio Ambiente, ligado à Secretaria de Meio Ambiente e Mudanças Climáticas do Estado (Sema), em 18 meses. O financiamento foi da Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

O guia apresenta as espécies das principais 8 regiões do Estado, destacando informações sobre tamanho, período de atividade, nome científico e características do animal. Também há o status de conservação, em relação ao risco de extinção, das aves.

O "soldadinho-do-araripe" e o "cara-suja" estão entre as aves que atraem mais olhares e motivam milhares de viagens dos observadores ao Ceará. Cecília Licarião, bióloga e uma das autoras do guia, explica que entre os principais objetivos da produção está o incentivo a esse tipo de turismo.

"Nós selecionamos as 150 espécies mais emblemáticas, trazendo as ameaçadas de extinção e as que são motivo de desejo dos observadores

# Ceará lança primeiro Guia de Aves com mapeamento de 150 espécies. Material incentiva o turismo e a conservação da biodiversidade. Foi elaborado pelo grupo InovaFauna, do programa Cientista-Chefe de Meio Ambiente, ligado à Secretaria de Meio Ambiente e Mudanças Climáticas do CE

de aves para visitarem o Ceará. A gente quer sinalizar que, vindo para o Estado, eles vão conseguir ver essas espécies", disse Cecília Licarião. Mas outro aspecto muito relevante apontado pela pesquisadora é o de levar conhecimento sobre a biodiversidade para as comunidades. "Durante o projeto, a gente fez a capacitação em algumas pessoas dos locais para que elas se tornem guias de aves. É um projeto que tem muita capilaridade", avalia.

Em Icapuí, no Litoral Leste, mais de 20 pessoas receberam treinamento para atuar com a observação de aves, por exemplo. Conhecer a biodiversidade, inclusive, contribui para a proteção dos animais.

"A gente quer que as pessoas entendam que essa é uma atividade com excelente potencial de geração de renda, queremos que ganhem dinheiro e sustentem as famílias por meio de algo que está ligado à conservação", frisa a bióloga Cecília Licarião.

## Espécies retratadas

Soldadinho-do-araripe (Antilophia bokermanni). Única espécie exclusiva do Ceará, essa ave é o motivo principal da vinda de observadores para o Estado. Habitante das florestas úmidas das encostas remanescentes nos municípios de Barbalha, Crato e Missão Velha.

O macho é colorido, enquanto a fêmea se camufla no verde da vegetação, sendo chamada popularmente de lavadeira-da-mata. Os ninhos da espécie são construídos próximos a cursos d'água.

As principais ameaças à espécie são a devastação do habitat e escassez de fontes hídricas. A ave é símbolo em projetos de proteção de nascentes e restauração de matas ciliares, liderados pela ONG Aquasis.

Cara-suja (Pyrrhura griseipectus): Exclusivamente nordestina, o cara-suja tem no Estado sua maior população na Serra de Baturité. É possível que um grupo recentemente descoberto na Bahia se trate de outra espécie, tornando o cara-suja uma ave endêmica do Ceará.

Atualmente, um projeto de reintrodução liderado pela ONG Aquasis vem repovoando com sucesso a Serra da Aratanha, onde a espécie havia sido extinta. Ave social, vive em bandos familiares de até 15 indivíduos.

## Tráfico

A destruição do seu habitat e o tráfico foram os principais fatores que o levaram ao seu estado de ameaça. Vê-la na natureza é um sonho para qualquer observador de aves, atraindo turistas de todo o mundo.

Uirapuru-laranja (Pipra fasciicauda): No Ceará, também é conhecido como guaramiranga. As cores vibrantes, o canto agudo e os rituais de danças de acasalamento chamam a atenção de naturalistas e motivam sua procura turística. Apesar de ser encontrado em outras regiões do País, no Ceará, só é encontrado na Serra de Baturité onde é facilmente fotografado.

**Uma das aves mais raras do Nordeste, sofre com a perda de habitat, avanço da urbanização, caça predatória e introdução de predadores exóticos**

O município de Guaramiranga, é assim chamado devido ao nome desse pássaro. No entanto, a espécie está considerada como em perigo na lista vermelha estadual. É importante ressaltar o papel ecológico que essa espécie desempenha na dispersão de sementes nativas da Serra.

Pompeu (Hylopezus ochroleucus): Também conhecido como toróm-do-nordeste, exibe uma combinação de cores que chama atenção de observadores. Com um dorso em tons de verde-oliva e cinza, uma discreta listra superciliar e uma faixa inferior branca, acentuada por manchas marrons nos flancos. As pernas do animal se destacam com uma tonalidade rosada.

Normalmente é visto pulando silenciosamente no chão da floresta ou pousadas no sub-bosque de florestas decíduas da caatinga, além de presenciar a dancinha que ela faz enquanto vocaliza.

Uru (Odontophorus capueira): Uma das aves mais raras do Nordeste, sofre com a perda de habitat, avanço da urbanização, caça predatória e introdução de predadores exóticos. De ocorrência associada às serras úmidas, a redução drástica desses ambientes levou o uru a uma diminuição considerável da sua população. Atualmente, só é encontrado nas matas mais preservadas do Maciço de Baturité e observá-lo é um grande desafio.

Criação de unidades de conservação na região, pesquisas para reconhecer a subespécie nordestina (Odontophorus capueira plumbeicollis) como espécie válida e o estabelecimento de uma população reprodutiva em cativeiro são as principais ações de conservação em andamento.

A produção do 1º Guia de Aves do Ceará era um "sonho" para os pesquisadores envolvidos, no sentido de atrair mais pessoas para a atividade. Como base, o grupo partiu de livros e artigos científicos para a escolha das espécies e na forma de dispor as informações.

## Desafios

Um dos desafios foi encontrar boas imagens de cada animal - algumas elaboradas pelos próprios autores, mas também fotos doadas.

"Um guia de aves não pode ter fotos só bonitas, tem de mostrar as características daquela espécie, é importante colocar imagens dos machos e fêmeas quando há diferenças e informações sobre o quão diverso é esse universo", completa.

Cecília frisa que a escrita do material teve como propósito uma linguagem simples de entender, para atender ao máximo de pessoas. "Nós pensamos em falar para o público leigo e quando a gente começou a escrever queríamos trazer as principais curiosidades".

"A ideia é fazer uma rota de observação de aves do Ceará que contemplem 11 hotspots e que as pessoas com o guia em mãos possam saber curiosidades. Então, essas 150 espécies foram escolhidas pensando nas áreas", conclui.

#Adoção
#Amor
#Pets

# MUNDO ANIMAL

**Como adotar um pet? Veja 5 dicas para adoção responsável**
A adoção responsável preza por lares amorosos e dedicados ao bem-estar animal

Pelo menos 70% da população brasileira tem um pet em casa ou conhece alguém que tenha

#Animais Nathally Kimberly nathally.kimberly@svm.com.br

# Adoção: gesto de amor

Adotar um pet é um gesto de amor e de muita responsabilidade. E se você pretende aumentar a sua família, saiba que é preciso organização e responsabilidade. Você pode encontrar seu novo melhor amigo através de Organizações Não Governamentais (ONG's), mas elas estão focadas em encontrar tutores responsáveis. "Fazemos entrevistas com várias perguntas. A gente não se importa com o número de adoções, nós queremos qualidade nessas adoções. Já aconteceu demais de as pessoas adotarem e uma semana depois ou um mês depois vir devolver o animalzinho. Se você quer adotar, você tem que saber que o pet vai viver 15 a 16 anos", destaca Lindoneide Lobo Rocha, fundadora da ONG Causa Pet Lar Temporário.

E saiba que você não está sozinho nessa tomada de

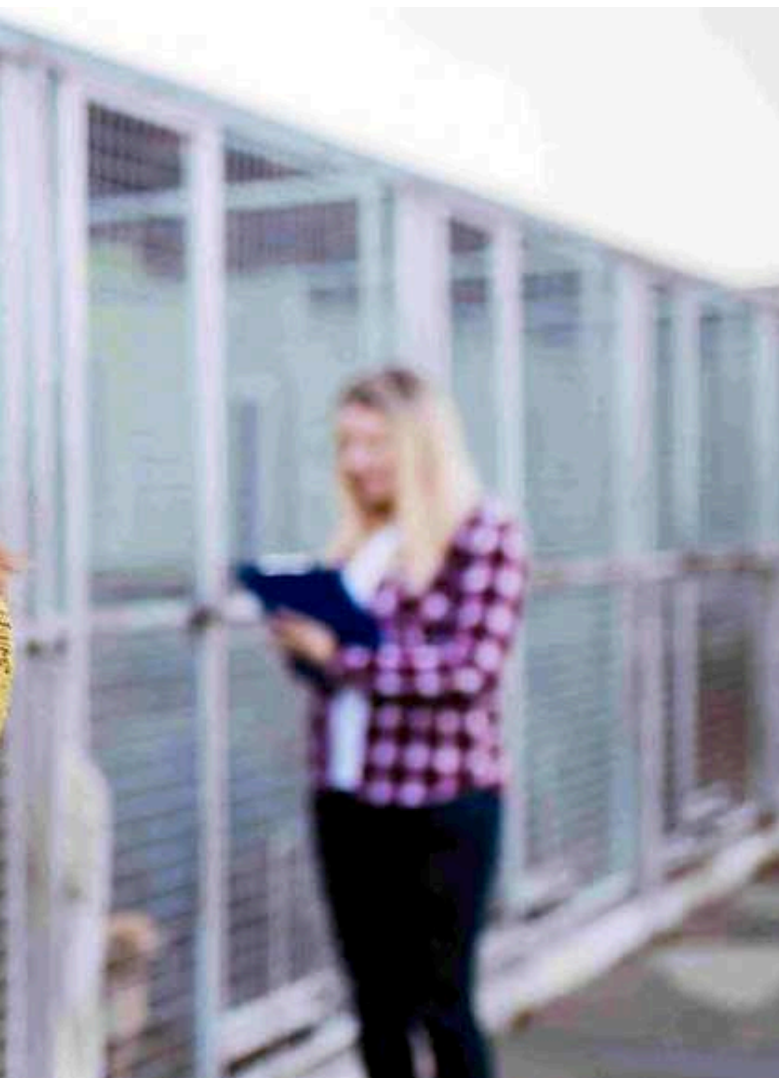



FOTO: SHUTTERSTOCK

decisão. Pelo menos 70% da população brasileira tem um pet em casa ou conhece alguém que tenha, são mais de 149 milhões de animais de estimação, segundo o censo do Instituto Pet Brasil (IPB) de 2021. Contudo, é preciso se preparar para garantir que o animal tenha uma boa qualidade de vida, com segurança e saúde. Veja cinco dicas para ajudar nesse processo.

Se você divide a casa com mais pessoas, é importante que todas concordem com a adoção. Isso inclui alertar sobre as responsabilidades que irão surgir com o novo pet e pedir compreensão nos primeiros meses.

Essa etapa é fundamental, de acordo com Lindoneide Lobo Rocha, fundadora da ONG Causa Pet Lar Temporário. "Você adota, mas, digamos, que você mora com seu pai, sua mãe e dois irmãos. Aí três pessoas aceitam e duas não. Vai gerar conflito na família".

**No caso dos felinos, será preciso instalar telas de proteção nas janelas**

**Sempre que tiverem oportunidade, os gatos vão procurar lugares altos para observar seu território**

Um detalhe relevante! Se você pretende adotar junto com seu parceiro(a), é importante lembrar que uniões estáveis, rompimentos e a chegada de uma criança não são critérios válidos para devolver, doar ou abandonar o animal –falaremos sobre isso, com mais calma, nas próximas colunas.

Saúde em primeiro lugar. Para isso, você precisa de tempo suficiente para se dedicar aos cuidados diários, incluindo alimentação, visitas ao veterinário, passeios e brincadeiras. Por isso, o médico veterinário e adestrador, Henrique Perdigão, alerta que todo cachorro precisa de horários certos de alimentação. "90% dos problemas comportamentais vem de uma má organização do horário de alimentação".

Organize o financeiro para a chegada do pet. Há demandas de castração e vacinação que são obrigatórias para cães e gatos, além da necessidade de consultas, realizar check-ups, compra de medicamentos e vermifugação. Tudo isso é essencial para acompanhar a saúde do pet.

Um filhote nem sempre é a única escolha. Eles ainda não são adestrados e necessitam de mais atenção. Você já pensou em adotar um cachorro adulto? Eles podem ser ótimos companheiros. Por isso, o porte e a raça também devem ser verificados, de acordo com o estilo de vida de cada um.

"O filhote vai roer, vai brincar de morder, vai chorar, vai ter que aprender onde fazer xixi e cocô, mas isso é normal, frequente e previsível. E ainda, os tutores querem saber o tamanho máximo do filhote. Às vezes, não sabemos quem é a mãe ou o pai do filhote, então, isso é difícil de descobrir", frisa Henrique Perdigão, médico veterinário e adestrador.

Outro exemplo, se você mora em um apartamento pequeno, um cão de porte menor pode ser mais adequado do que um grande. Já se há crianças na casa, o pet ideal deve ser mais sociável e brincalhão.

Disponibilizar um espaço para os pets é enriquecedor para o desenvolvimento deles. Cada animal tem necessidades diferentes. Por exemplo, os cachorros precisam correr, caso não tenha um espaço destinado a isso, vai ser preciso levá-lo a lugares em que ele possa passear.

"A gente explica: 'olha, você tem pouco espaço. Crie uma rotina de passeio com o animal. Quantas vezes você consegue?' Se o pet ficar preso muito tempo no apartamento ele vai ficar estressado e pode até adoecer", diz Lindoneide Lobo Rocha, fundadora da ONG Causa Pet Lar Temporário.

### Felinos

No caso dos felinos, será preciso instalar telas de proteção nas janelas. Sempre que tiverem oportunidade, os gatos vão procurar lugares altos para observar seu território, e qualquer queda pode causar sérios problemas.

Os exercícios são fundamentais para reduzir os níveis de estresse e liberar a energia acumulada. Além disso, a prática ajuda a combater o sobrepeso e o sedentarismo.

Aliado a isso, o treinamento é importante para garantir que seu cachorro se comporte bem e se adapte à casa e rotina. "Você precisa ensinar o cachorro o que ele precisa fazer para você poder cobrar dele algo.

A comunicação deve ser construída", é o que explica o veterinário Henrique Perdigão. Já a socialização ajuda a deixar o animal confortável em diversos ambientes e com diferentes pessoas e animais.

Dica bônus: Critérios básicos para adoção: mínimo 21 anos; apresentar RG, CPF e comprovante de residência; precisa apresentar renda capaz de suprir a necessidade do animal (vacina, vermifugação, ração, consultas); precisa aceitar os critérios impostos pela ONG (aceitar visitas, enviar fotos e vídeos do animal); assinatura do termo de responsabilidade.

# Prefeitos
# Jingles
# Hits

# PONTO **PODER**

**'Meu prefeito': jingles eleitorais incorporam hits do ano e podem** custar até R$ 30 mil. Uma boa composição de letra e arranjo segue certa padronização para garantir a identificação entre candidato e eleitorado

#Eleições Ingrid Campos ingrid.campos@svm.com.br

# Jingles eleitorais

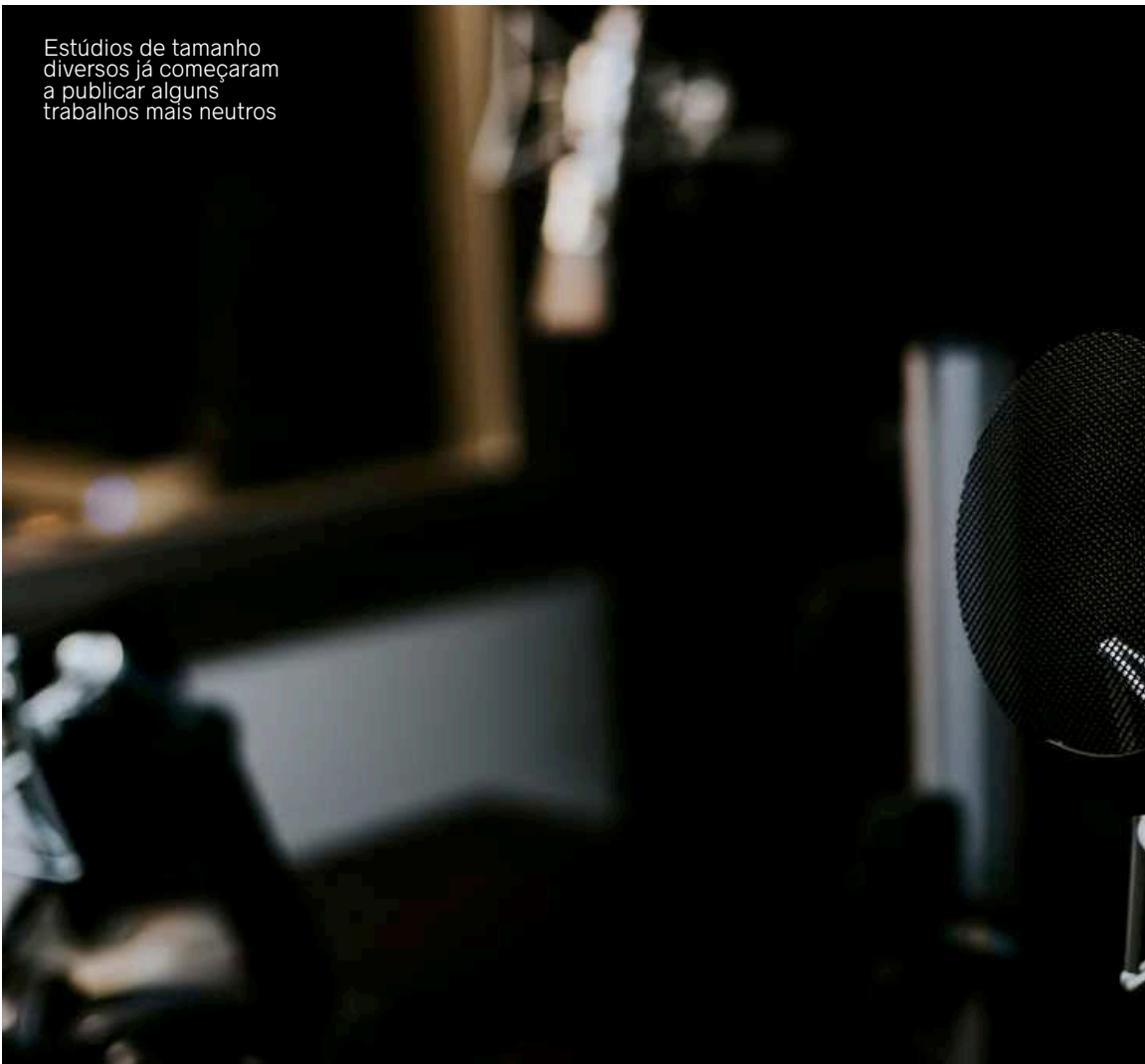
Na reta final de pré-campanha, o movimento nas produtoras e editoras fonográficas se intensifica para fazer girar o mercado de produção de jingles eleitorais. São músicas que misturam hits dos meses anteriores, clássicos memoráveis, criações inéditas, muita criatividade e, claro, rivalidade. Estúdios de tamanho diversos já começaram a publicar alguns trabalhos mais neutros, com letras que remetem a jornadas íntegras, ao apelo popular e à consequente vitória. Letras com as expressões "meu prefeito", "é ele de novo" são comuns nessas produções. Nesses casos, basta o candidato ou algum de sua equipe entrar em contato, adquirir a liberação da música e adaptá-la com seu nome e número de urna.

"Os jingles até hoje são cases em campanhas eleitorais, ele tem o poder de eleger o candidato, contribuir para fixar as propostas e o número. (É elemento importante) pelo seu efeito multiuso, já que ele pode ser vinculado em qualquer lugar e a qualquer hora", explica o produtor musical Helder Melo, no mercado há quase 30 anos.

Segundo ele, uma boa composição de letra e arranjo segue certa padronização. "Acima de tudo, ele tem que ser um jingle com poucas palavras para guardar, memorizar, fixar na mente do povo. Que é para lembrar daquele candidato, né?

Certamente, qualquer pessoa lembra de algum jingle, de alguma campanha eleitoral. A cada eleição, eles invadem o seu dia a dia e grudam na mente como chiclete", avalia.

Os candidatos de oposição não ficam atrás e também usam as suas táticas. Com a frase "o povo quer renovação" no refrão gravado no ritmo pagode baiano ou a estrofe "o prefeito ruim chama logo os babão (sic)" no axé,

Estúdios de tamanho diversos já começaram a publicar alguns trabalhos mais neutros

eles aproveitam para alfinetar os grupos governistas. "O prefeito vai deixar de ser prefeito" também é outro verso que pode embalar representantes de grupos políticos adversários.

Essas composições não podem deixar, claro, de manifestar nuances de embates políticos locais, com provocações entre adversários. "Tem músicas que são bem leves, mas tem outras que eles usam letras massacrando, falando sobre o outro político. [...] É um ataque mais direto", também diz Ozair Carvalho, especialista em direitos autorais pela Vybbe, dona de alguns dos maiores sucessos do forró e outros gêneros.

Esses jingles podem ser obras inéditas, criadas especialmente para aquele momento político, ou releituras de músicas famosas, na forma de paródia. Nas duas formas, é preciso adequar letra e melodia ao perfil e a estratégia de campanha de cada candidato e também à legislação eleitoral.

Para 2024, candidatos e partidos devem estar atentos às novas regras no uso de músicas nas suas campanhas. Em fevereiro, Tribunal Superior Eleitoral (TSE) instituiu ao menos duas resoluções que impactam diretamente a produção musical nesse contexto, a fim de resguardar artistas e garantir a lisura na corrida eleitoral.

O acesso aos direitos autorais de alguns sucessos recentes da música e de clássicos consolidados na editora a qual Ozair Carvalho é vinculado pode variar entre R$ 1 mil e R$ 10 mil, sempre negociáveis. Contudo, quando o candidato quer exclusividade de uso da canção como jingle, o valor pode crescer consideravelmente, chegando a R$ 30 mil.

"Inclusive, nesta semana, já recebi vários pedidos de produtores pedindo músicas nossas para esses jingles. Pediram 'Casca de Bala', pediram 'Zoar e Beber'... E aí eu cobro um valor pela liberação. Apesar de a música estar editada, a gente tem que entrar em contato com o compositor para negociar um valor", explica Carvalho.

Já na produtora gerida por Helder Melo, o preço do serviço depende de cada pacote. O cliente pode escolher entre um jingle "povão" ou um jingle "conceito".

A primeira opção oferece melodias simples, estáveis e lineares, que começam e terminam do mesmo jeito. Estas podem ser compostas em forró, em piseiro, em sertanejo ou em qualquer outro ritmo desejado pelo postulante a cargo público. Neste primeiro pacote, o valor inicial é de R$ 800.

Já os chamados jingles "conceito" também são variados quanto aos gênero musical, mas demandam uma produção mais complexa de arranjo e letra. Aqui, existe uma maior variedade de instrumentos e o pleno uso de uma banda, da mesa do estúdio, além do(a) cantor(a) poder ser acompanhado de doze backing vocals e de efeitos que emulam vozes de multidão.

Para adquirir uma obra como essa, o candidato deve desembolsar entre R$ 1,5 mil e R$ 5 mil. "É aquele jingle que começa suave, uma sanfoninha, um violão, a letra, a voz do cantor, e depois ela aparece com um estilo regional. Pode ser um forró, pode ser um xote... ela vai mudando, vai crescendo, e aí vem com aquele refrão bem repetitivo, bem chiclete", detalha o produtor.

Independentemente da modalidade escolhida pelo cliente, o rito de criação atende a algumas instruções.

"Eu só peço que a pessoa mande - pelo WhatsApp mesmo, à distância a gente grava - um texto de cerca de dez linhas que falem sobre o candidato, qual é a proposta dele, né? E a partir daí, juntamente com os meus compositores, a minha produção do estúdio, eu peço um link de referência do YouTube para a gente ter noção da pegada, do estilo musical, se ele quer ser uma música mais lenta, mais agitada, entendeu? [...] Aí a gente faz todo o processo de produção, os instrumentos, com meus músicos, em seguida. A gente grava a voz do cantor no estúdio, depois dos backing (vocals), e depois que eu passo o jingle já feito para o cliente, o assessor ou o candidato", Helder Melo, produtor musical.

A procura por jingles pode começar em julho, mas tem o potencial de triplicar nas primeiras semanas de campanha, garante o produtor musical Helder Melo. A preparação da empresa inicia bem antes, com atenção ao marketing e à organização do portfólio. Mais músicos, como backing vocals, bateristas e tecladistas também são contratados.

Particularmente, Helder não trabalha com paródias, e sim com criações próprias. Mas há quem prefira musicalizar sua campanha com novas versões de músicas que bombaram nos meses anteriores, como hits do Carnaval e do São João. Neste caso, é necessário conseguir a autorização dos compositores e adquirir os direitos autorais para aquela finalidade.

É aqui que entram as editoras, empresas responsáveis pela reprodução e proteção dos direitos dessas obras nas plataformas digitais, pela sincronização e pela reprodução de letras. Ozair Carvalho projeta que canções marcadas nas vozes de Nattan, Leo Santana, Tarcísio do Acordeon, Zé Vaqueiro e Wesley Safadão podem ficar no ouvido do eleitor daqui para outubro.

### Compartilhamento

Apesar de não dar detalhes sobre o movimento na editora, Carvalho adianta que, somente na última semana (até quinta, dia 18), recebeu 20 pedidos de compartilhamento de composições.

Até a mesma data, tendo como referência apenas o mês de julho, Melo afirma que já recebeu 39 clientes. Ele explica que é comum que alguns cheguem à produtora com mais de um pedido, o que exige maior dedicação de sua equipe.

Quanto aos direitos de execução pública - aqueles que ocorrem em locais de frequência coletiva, como nos meios de radiodifusão -, a responsabilidade é do Escritório Central de Arrecadação e Distribuição (Ecad) e das sociedades de gestão coletiva, como a União Brasileira de Compositores (UBC).

Se com as paródias, os lucros são distribuídos para os autores da música original e - mediante autorização - para os autores-versionistas, com os jingles inéditos, a regra é diferente. Por meio de nota, o Ecad esclareceu que os jingles eleitorais não precisam ser cadastrado em uma das associações da gestão coletiva da música no Brasil, "pois não geram nenhum rendimento em direitos autorais de execução pública para os autores/criadores".

Leia matéria completa em www.diariodonordeste.verdesmares.com.br

FOTO: PIXABAY

**Esses jingles podem ser obras inéditas, criadas para aquele momento político, ou releituras de músicas famosas na forma de parodia**

**Para 2024, candidatos e partidos devem estar atentos às novas regras no uso de músicas nas suas campanhas**

# OPINIÃO

## CHARGE

**"Se algum dia vocês forem surpreendidos pela injustiça ou pela ingratidão, não deixem de crer na vida, de engrandecê-la pela decência, de construí-la pelo trabalho." Edson Queiroz**

## IDEIAS

## Plano de Continuidade

Denilson Góes
Executivo de Contas da Hostweb

Vivemos um momento de dualidade em que as empresas, ao estarem totalmente conectadas à internet, alcançam crescimentos exponenciais. Contudo, essa mesma conexão as expõe a ameaças como panes elétricas, sequestros de dados e ataques hackers, além de desastres naturais, como o ocorrido recentemente no Rio Grande do Sul. A vulnerabilidade a falhas sempre foi uma preocupação, mas nunca esteve tão evidente quanto agora.

**A mesma internet que revolucionou o nosso dia a dia também nos expõe a riscos**

No passado, passar por uma situação dessas poderia significar desespero, perda de emprego e possível falência devido à perda de informações cruciais. Hoje, a tecnologia facilita nosso cotidiano e torna imprescindível a discussão sobre Planos de Continuidade de Negócios (PCN). Ignorar essa necessidade pode custar a sobrevivência do seu negócio. A mesma internet que revolucionou o nosso dia a dia também nos expõe a riscos. O ponto chave é estar preparado para lidar com o inesperado, o que se resolve com um bom planejamento. Portanto, nunca negligencie essa questão na sua empresa, pois pode custar caro e causar danos irreparáveis.

O Plano de Continuidade de Negócios (PCN) deve ser elaborado por todos os líderes da organização. Um planejamento bem estruturado deve incluir várias alternativas para situações inesperadas, como planos A, B e C. Se, por exemplo, o Data Center da sua empresa for afetado por um vazamento causado por uma tubulação mal feita, isso pode causar uma inundação no ambiente. Ou, no caso de um sequestro de dados de uma máquina de produção, seu empreendimento pode parar, resultando em prejuízos de milhares ou milhões de reais.

Esses cenários exemplificam a exposição a eventos dessa natureza no ambiente de trabalho, independentemente da área da empresa. No entanto, não precisa ser assim. Estar preparado e antecipar possibilidades é essencial para um bom gestor. Manter-se atualizado com o mercado e as soluções disponíveis é crucial. Grandes empresas vêm se aprimorando e, na maioria das vezes, um simples backup resolve muitos problemas. Falar de continuidade de negócios é falar de segurança, sustentação, backup, recuperação de desastres (Disaster Recovery - DR) e outras soluções, além de definir claramente os responsáveis e suas atividades no dia D.

## Racismo no Brasil

Paulo do Vale
Pres. da Comissão de Promoção da Igualdade Racial da OAB-CE

Há algum tempo, no Brasil, a elite branca e banhada em meritocracia tentava esconder a existência do racismo em nosso país, exaltando que éramos todos iguais e não havia diferença de cor. Mas, seria mesmo essa a realidade? Numa pesquisa rápida, percebíamos, até hoje percebemos, que o poder e a riqueza estavam concentrados nas mãos daqueles de pele clara, os quais tentavam defender a ideia da inexistência do racismo no Brasil.

**O racismo não é uma luta apenas dos negros; deve ser uma luta ainda maior das pessoas brancas que foram e são as privilegiadas pela meritocracia racial**

Vale ressaltar que o primeiro ato racista é tentar ocultar os preconceitos racializados enraizados na nossa sociedade, buscando extirpar a ideia de que os negros necessitavam de algum tipo de políticas públicas reparatórias. Seria necessário combater aquilo que não existe? Teríamos que criar políticas públicas se o preconceito não existisse no Brasil? Essa era a ideia para tentar continuar praticando atos discriminatórios, deixando os negros na condição de subalternidade, como no terrível período escravocrata.

Assim, nas palavras de Silvio Almeida: "O racismo não é um ato ou um conjunto de atos e tampouco se resume a um fenômeno restrito às práticas institucionais; é, sobretudo, um processo histórico e político em que as condições de subalternidade ou de privilégio de sujeitos racializados são estruturalmente reproduzidas."

O racismo não é uma luta apenas dos negros; deve ser uma luta ainda maior das pessoas brancas que foram e são as privilegiadas pela meritocracia racial. É essencial reconhecer que ele não se manifesta apenas em ações explícitas, mas também em microagressões cotidianas que passam despercebidas por muitos. Comentários aparentemente inofensivos, piadas de mau gosto e estereótipos reforçados pela mídia contribuem para perpetuar a desigualdade racial. A conscientização sobre essas formas sutis de discriminação é crucial para criar uma sociedade mais justa e igualitária.

É necessário promover um currículo escolar que valorize a história e a cultura afro-brasileira, destacando as contribuições dos negros na formação do país. Através da educação, é possível desconstruir preconceitos e formar gerações futuras mais conscientes e engajadas na promoção da igualdade racial. Não basta não ser racista, temos que ser antirracistas!

**Diário do Nordeste**
Praça da Imprensa Chanceler Edson Queiroz - Bairro: Dionísio Torres - Fortaleza, CE - CEP 60135-690

Superintendente do Sistema Verdes Mares: **Ruy do Ceará**; Diretor de Operações e Jornalismo: **Gustavo Bortoli**; Diretor Comercial: **Erick Picanço Dias**; Gerente de Jornalismo Diário do Nordeste: **Ívila Bessa**; Gerente de Audiovisual: **André Melo**; Gerente de Esporte: **Gustavo de Negreiros**; Gerente de Projetos Especiais: **Ildefonso Rodrigues**; Supervisor da edição em PDF do Diário do Nordeste: **Fernando Maia**; Repórter: **Ideídes Guedes**; Diagramação: **Lincoln Souza e Louise Anne Dutra**. Telefones - Geral **(085) 3266-9999,** Assinaturas e Atendimento ao Assinante: **4001-9191** Programação Comercial: **3266-9148** — As opiniões assinadas não refletem, obrigatoriamente, o pensamento do jornal.

#Dengue
#Festival
#NegoDi

DESTAQUES DA WEB

# Dengue causa prejuízo de R$ 28 bilhões

O valor é referente apenas ao Brasil em 2024, aponta estudo. Até o momento, o País registrou 6,37 mi de casos prováveis

Só neste ano, a dengue causou um prejuízo estimado de US$ 5 bilhões ao Brasil - cerca de R$ 28 bilhões, no câmbio atual -, incluindo gastos públicos e privados de saúde e demais impactos econômicos da doença. A informação foi divulgada em um artigo de pesquisadores brasileiros na revista Science, uma das publicações científicas mais prestigiadas do mundo, na última sexta-feira (19). Segundo o Metrópoles, o estudo utilizou dados do Ministério da Saúde e da Federação das Indústrias do Estado de Minas Gerais (Fiemg) para chegar ao valor de prejuízo estimado. O estudo aponta que o montante que mais impactou o valor final foi o gasto com saúde, principalmente internações.

## Festival Choro Jazz

Do Ceará ao Pará, evento leva shows e oficinas gratuitas a 5 cidades

Há 15 anos o Festival Choro Jazz movimenta a vila de Jericoacoara com apresentações e formação musical gratuitas. A oportunidade de ouvir e de aprender com grandes mestres da cultura se expandiu para outras cidades do Ceará e chegou até o Pará. O evento passa ainda pelo Crato, na região do Cariri, e por Fortaleza antes encerrar onde tudo começou, em Jeri, em dezembro.

## Doação "fake'

Nego Di teria doado apenas R$ 100 em vez de R$ 1 mi na tragédia do RS

Ministério Público suspeita que o influenciador, ex-BBB e humorista Dilson Alves da Silva Neto, o Nego Di, tenha fraudado um comprovante de doação no valor de R$ 1 milhão. O valor teria sido supostamente arrecadado por Nego Di em uma campanha para auxiliar os afetados pelas enchentes no Rio Grande do Sul – no entanto, a única doação feita por ele localizada pelo MP foi de R$ 100.

## Apagão cibernético

Criminosos aproveitaram para roubar dados de pessoas e empresas

A grande falha nos sistemas de Tecnologia da Informação (TI) que afetou o mundo na última sexta-feira (19) deixou os dados de milhares de pessoas vulneráveis. Segundo a Agência Brasil, criminosos têm usado o incidente como isca para aplicar golpes na internet, coletando informações confidenciais de pessoas e empresas. A Agência de Defesa Cibernética dos Estados Unidos alertou sobre o perigo do phishing.

## Luto na televisão

Morre Iran Lima, o Seu Candinho da Escolinha do Professor Raimundo, aos 89 anos

Conhecido pelos papéis humorísticos, o ator Iran Lima, 89, morreu na manhã desse domingo (21), no Rio de Janeiro. A informação foi confirmada pela esposa do artista, Lucia Baruffaldi.
Na última sexta-feira (19), Iran havia sido internado em um hospital na Barra da Tijuca após sentir um mal-estar. "Ele já teve vários AVCs (Acidentes Vasculares Cerebrais) e dois infartos", revelou a esposa.

# NEGÓCIOS

#DoençaAviária
#RS
#Newcastle

FOTO: ARQUIVO AGÊNCIA BRASIL

A doença viral atinge aves silvestres e comerciais e é altamente contagiosa para os animais

**Ministério da Agricultura descarta novos casos de** doença aviária no Rio Grande do Sul. Um foco da Doença de Newcastle foi identificado em granja comercial

#Saúde negocios@svm.com.br

# Novos casos descartados

**O Ministério da Agricultura fez uma revisão dos protocolos de emissão de certificação para exportações de carnes de aves e seus produtos**

O Ministério da Agricultura e Pecuária (Mapa) informou neste domingo (21) que três casos suspeitos de doença de Newcastle (DNC) no Rio Grande do Sul foram descartados, após as análises do Laboratório Federal de Defesa Agropecuária de São Paulo (LFDA-SP) revelarem resultado negativo para o vírus. A doença viral atinge aves silvestres e comerciais e é altamente contagiosa para os animais.

As amostras foram coletadas na sexta-feira (19) em três propriedades suspeitas, localizadas na zona de proteção estabelecida para DNC pela equipe de vigilância e defesa sanitária animal do estado em conjunto com a equipe do Mapa. Na última quarta-feira (18) foi identificado um foco da doença em uma granja de criação comercial de aves para corte, localizada no município de Anta Gorda, no Rio Grande do Sul. O diagnóstico positivo também foi feito pelo LFDA-SP.

"Os resultados negativos são uma sinalização extremamente positiva sobre a contenção desse evento sanitário, o que é importante para resolução rápida da situação, e reforça a robustez do sistema de defesa agropecuária do Brasil", disse o ministério neste domingo.

O Mapa informou ainda que estão sendo montadas barreiras sanitárias na região do Vale do Taquari para controlar a movimentação e evitar a entrada e passagem de aves na área do foco, conforme determina o Plano Nacional de Contingência para DNC. Além disso, as investigações epidemiológicas continuam na zona de vigilância de proteção e em todo o Rio Grande do Sul. "A população não deve se preocupar e pode continuar consumindo carne de frango e ovos, inclusive da própria região afetada. O Mapa reforça que o consumo de produtos avícolas inspecionados pelo Serviço Veterinário Oficial (SVO) permanecem seguros e sem contraindicações", continuou o ministério.

Após a confirmação do primeiro caso, a Associação Brasileira de Proteína Animal (ABPA) e a Associação Gaúcha de Avicultura (ASGAV) divulgaram uma nota afirmando que estão acompanhando e dando suporte à ação do Mapa e da Secretaria de Agricultura, Pecuária, Produção Sustentável e Irrigação do Rio Grande do Sul. "As autoridades federais e do estado agiram rapidamente na identificação do caso com interdição da granja, garantindo que não houvesse saída de aves. Os protocolos oficiais estabelecidos para a mitigação da situação pontual foram acionados e o entorno segue monitorado", disse a entidade.

Nesse domingo, a ABPA comemorou o resultado negativo dos testes e disse que continua apoiando os trabalhos de vigilância e as tratativas lideradas pelo governo brasileiro para o restabelecimento do fluxo dos mercados. No ano passado, foram produzidas 14,83 toneladas de carne de frango, segundo a ABPA. "É uma notícia importante, que confirma se tratar de uma situação isolada", disse a associação.

Na última sexta-feira (19), o Ministério da Agricultura fez uma revisão dos protocolos de emissão de certificação para exportações de carnes de aves e seus produtos. A restrição varia de acordo com os mercados, mas afeta as vendas para 44 países.

# EGIDIO SERPA

egidio.serpa@svm.com.br

#Feno

## CEARÁ COLHE CAPIM COMO NA EUROPA

Está mais uma vez provado que o melhor do Ceará é o cearense. Atentem para esta informação: no Perímetro Irrigado de Tabuleiros de Russas, 150 quilômetros ao Sul de Fortaleza, o agricultor Márcio Thé está produzindo feno da mais alta qualidade e embalando-o, mecanicamente, com a mesma tecnologia utilizada nas fazendas europeias e norte-americanas. Resultado, esse feno pré secado tem extraordinário valor nutritivo para o rebanho bovino, como atestam laudos do 3rLAB Laboratório de Análises Agropecuárias Ltda, um centro de inteligência para diagnósticos de alta precisão, com unidades em Chapecó (SC), Lavras (MG) e Goiânia (GO). Com os laudos do 3rLAB na mão, Márcio Thé informa - com o entusiasmo de quem descobriu uma novidade venosa no dinâmico organismo da agropecuária cearense - que o capim Zuri cultivado em sua área no Tabuleiros de Russas tem excelente índice de umidade, proteínas, carboidratos, gorduras, minerais, perfis de fermentação e digestibilidade. Tudo de que gostam a vaca leiteira e o boi de corte. Estas informações já estão inseridas no Centro de Inteligência do Agro do Ceará - espécie de Observatório da Indústria que a Faec - Federação da Agricultura e Pecuária do Ceará - criou e opera em sua sede na Avenida Eduardo Girão, no Jardim América, em Fortaleza. A produção do capim Zuri produzido por Márcio Thé é o mesmo que Rafael Carneiro, da Granja Cialne, e de Luiz Girão, da Fazenda Flor da Serra, plantam no mesmo Perímetro Irrigado de Tabuleiros de Russas. Detalhe vantajoso: são as modernas máquinas de Thé que colhem a produção dos três, do que resulta fardos homogêneos na embalagem e no peso. É a tecnologia de ponta tomando conta da agropecuária empresarial no Ceará. "Esta é uma grande e boa novidade que chega ao mercado do agro cearense. Esse capim tem a vantagem de conter 61% de matéria seca, mas com 30% de umidade, diferente da silagem, que contém muita água. Assim, o produtor pode comprar o capim pré secado, jogar a campo e deixar lá até por dois anos", afirma Márcio Thé, com o aplauso de Luiz Girão, na opinião de quem "esta é uma grande notícia para nós, criadores, pois, além da qualidade do produto, deve ser ressaltada a sua embalagem, que vem em boa quantidade e ótima qualidade"! Esta novidade está chegando no mesmo instante em que a Faec dá partida a um projeto que pretende cultivar - em 100 pequenas propriedades rurais de igual número de municípios - sorgo, milho, soja e palma forrageira para a produção de volumosos a serem ensilados para garantir a alimentação dos rebanhos bovinos durante o segundo semestre do ano, quando se registra o período de estiagem. Esse projeto terá a participação direta do governo do estado, por meio da Secretaria do Desenvolvimento Econômico, cujo titular, Salmito Filho, o considera importante para dar ao pequeno produtor rural a oportunidade de armazenar, com técnica e cuidado, o alimento do seu rebanho.

### EÓLICA OFFSHORE: HÁ LOBBY PELA ENERGIA SUJA

Ergue-se a Associação Brasileira de Energias Marítimas (Abemar) contra os "jabutis" incluídos na proposta do marco regulatório da Geração de Energia Eólica Offshore (dentro do mar), que segue tramitando no Congresso Nacional. Entidade que reúne as empresas - e são mais de 30 - com projetos em análise no Ibama, dos quais cerca de 10 estão previstos para implantação no litoral do Ceará - a Abemar denuncia a tentativa de incluir na proposta de regulação a construção de novas termelétricas movidas a gás e, como se isto não bastasse, a concessão de subsídios para as usinas a carvão. É uma clara e lamentável contradição com o objetivo do marco regulatório, que se insere no esforço do Brasil de colaborar forte e intensamente para a descarbonização do planeta. O Brasil, sua política e seus políticos e o funcionamento dos três poderes de sua República não são para amadores.

**Congelamento de R$ 15 bi no**
Orçamento será oficializado nesta segunda-feira pelo Governo Federal

NEGÓCIOS

#Gastos

negocios@svm.com.br

# Dinheiro congelado

FOTO: RAFA NEDDEMEYER/AGÊNCIA BRASIL

A medida será anunciada pelo Ministério da Fazenda

A equipe econômica oficializará, hoje (22), o congelamento de R$ 15 bilhões no Orçamento de 2024. A suspensão dos valores constará do Relatório de Avaliação de Receitas e Despesas, a ser enviado na tarde de segunda ao Congresso Nacional. Na última quinta-feira (18), o ministro da Fazenda, Fernando Haddad, antecipou o anúncio do congelamento, em meio à disparada do dólar às vésperas do envio do relatório. Dos R$ 15 bilhões a serem suspensos, R$ 11,2 bilhões serão bloqueados; e R$ 3,8 bilhões, contingenciados. Tanto o contingenciamento como o bloqueio representam cortes temporários de gastos. O novo arcabouço fiscal, no entanto, estabeleceu motivações diferentes. O bloqueio ocorre quando os gastos do governo crescem mais que o limite de 70% do crescimento da receita acima da inflação. O contingenciamento ocorre quando há falta de receitas que comprometem o cumprimento da meta de resultado primário (resultado das contas do governo sem os juros da dívida pública). A distribuição dos cortes pelos ministérios só será divulgada no fim do mês, quando for publicado um decreto presidencial com os limites de gastos por ministérios. Pela legislação, o detalhamento do congelamento deverá ser publicado até dez dias após o envio do relatório ao Congresso. Em março, o governo tinha bloqueado R$ 2,9 bilhões em gastos discricionários (não obrigatórios) do Orçamento. O bloqueio foi necessário para garantir o cumprimento do limite de gastos do arcabouço fiscal.

Com a aprovação da lei que retomou a cobrança do Seguro Obrigatório para Proteção de Vítimas de Acidentes de Trânsito, o governo havia liberado os R$ 2,9 bilhões em maio. Isso ocorreu porque a lei continha um "jabuti" que liberou R$ 15,8 bilhões do teto de gastos. A liberação do dinheiro estava prevista no arcabouço fiscal, caso a arrecadação tivesse crescimento acima do previsto.

NEGÓCIOS

**Geração de energia eólica em casa: com preço de celular, nova** turbina residencial gera 5kWh por dia. Única turbina pode ser suficiente para suprir demanda de pequena família. A geração de energia eólica corresponde a 46% da matriz energética do Ceará

Leg Turbina denominada AVATAR promete gerar energia a partir de velocidade inicial de 1,4 m/s

#Energia

Mariana Lemos mariana.lemos@svm.com.br

# A preço de celular

A redução do preço dos equipamentos de geração domiciliar de energia, que levou ao aumento da procura por placas solares, também chegou à energia eólica. A empresa indiana Avant Garde Innovations lançou uma turbina eólica de 'baixo custo', com capacidade de produzir 150 kWh de energia por mês a partir da força dos ventos. Com preço similar a um smartphone de última geração, cerca de R$ 4.929 (US$ 899), o equipamento tem diâmetro de 3 metros e promete operação contínua.

A descrição do equipamento indica que a capacidade máxima de geração de energia é de 5 kWh por dia, a uma velocidade de vento de 5,5 m/s.

A turbina denominada AVATAR promete gerar energia a partir de velocidade inicial de 1,4 m/s e velocidade de sobrevivência de ventos ciclônicos.

Raphael Amaral, professor do departamento de Engenharia Elétrica da Universidade Federal do Ceará (UFC), destaca que a capacidade do equipamento é expressiva e pode ser suficiente para suprir a demanda de uma pequena família

"Se a gente considera o consumo médio em torno de 200 a 300 kWh, essa turbina geraria em torno de 150 kWh e não seria suficiente para compensar todo o consumo.

FOTO: DIVULGAÇÃO/AVANT GARDE INNOVATIONS

Mas para uma família pequena, poderia sim compensar todo o gasto mensal".

O especialista destaca que o barateamento das turbinas eólicas pode tornar a geração própria de energia mais atrativa. Ainda é necessário lidar com a complexidade do espaço físico necessário para o equipamento e a poluição sonora gerada, pondera Raphael. "Se esses problemas forem resolvidos, duas turbinas seriam suficientes para compensar o consumo de uma família, enquanto na energia solar seriam necessários muitos painéis solares", avalia.

Caso decida investir em sua geração própria de energia, o consumidor deve se atentar para a instalação das turbinas e equipamentos.

Raphael Amaral ressalta que a montagem do sistema de geração de energia não deve ser feita na base do 'do it yourself' (expressão do inglês que significa faça você mesmo). É recomendado contratar profissionais ou empresas especialistas na área.Segundo o professor de Engenharia Elétrica, a turbina eólica por si só não é suficiente para abastecer a rede elétrica da residência. É preciso instalar equipamentos de conversão e armazenamento da energia que será gerada.

"A energia eólica não é constante durante 24h e a rede que temos nas tomadas é constante, com 220 volts de tensão e 60 hertz de frequência. É necessário ter um retificador e um inversor, para transformar a energia em corrente contínua e depois transforar de novo para corrente alternada nos valores fixos", explica.

Além da instalação dos equipamentos, o consumidor deve homologar a geração da própria energia para que reflita no barateamento da conta de luz. A formalização deve ser feita com a distribuidora regulada.

A geração de energia eólica corresponde a 46% da matriz energética do Ceará. A maior parte da produção é realizada em grandes usinas.

O Estado possui 100 parques eólicos que geram 2.577 MW de potência, segundo dados da Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel). Há outros 72 empreendimentos, em construção ou obras não iniciadas, como capacidade contratada de 2.876MW.

O Ceará também é um dos estados com maior interesse para instalação de eólicas offshore - em alto mar. Há 26 empreendimentos esperando do licenciamento do Ibama e regulamentação da geração, com promessa de gerar 64,9 GW dentro oceano.

**Com preço similar a um smartphone de última geração, cerca de R$ 4.929, o equipamento tem diâmetro de 3 metros**

**A descrição do equipamento indica que a capacidade máxima de geração de energia é de 5 kWh por dia, a uma velocidade de vento de 5,5 m/s**

### Conta de energia

Mesmo com açudes sangrando no Ceará após a quadra chuvosa e com a alta produção de energia no Estado, a população não vê o barateamento das contas de luz. Isso acontece porque a rede energética é interligada e o sistema de precificação das tarifas de energia não segue o modelo de 'oferta e procura'.

A Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel) projeta um aumento de 5,6% na conta de luz no Brasil em 2024. Ao mesmo tempo, a geração de energia elétrica brasileira deve crescer 10,1 Gigawatts (GW) neste ano – o segundo maior avanço anual desde 1997, atrás apenas do ano passado.

O Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS) projeta que, em 2028, a oferta de energia no país será 2,5 vezes maior que a demanda. Em cinco anos, o consumo de energia deve crescer 14,53 GW, enquanto a capacidade de produção instalada subirá 40,4 GW.

O Ceará deve seguir o ritmo de crescimento: são 18 usinas eólicas e fotovoltaicas em construção, com potência de 802 Megawatts de instalação. O estado tem também o melhor aporte hídrico desde 2009, devido à boa quadra chuvosa registrada. A situação favorável não impacta na geração energética, já que não há produção hidrelétrica no Estado.

A matriz cearense, formada pelas fontes eólica (46,31%), fotovoltaica (22,48%) e térmica (31,21%), é a sexta maior do Brasil. O forte potencial de produção do Ceará e de outros estados do Nordeste, entretanto, não impacta na cobrança da tarifa energética.

Isso ocorre devido ao Sistema Interligado Nacional (SIN), que permite a conexão da energia produzida em todas as regiões. A energia gerada nas usinas do Ceará, por exemplo, pode ser utilizada no Mato Grosso do Sul, explica Paulo Marques de Carvalho, professor do departamento de Engenharia Elétrica da Universidade Federal do Ceará (UFC).

"A política de preços é definida a nível nacional. Você tem que pensar o sistema de energia em termos nacionais. A rede funciona como uma coisa só. Um exemplo bem claro, por exemplo, é São Paulo, que tem grande parte do consumo brasileiro, mas não tem parques eólicos",.

A produção de energia pode impactar diretamente no cálculo da conta de luz apenas nos casos de acionamento das bandeiras tarifárias. A Aneel aciona a bandeira amarela ou vermelha em razão de condições desfavoráveis para a geração de energia do país e alta demanda, elevando as contas de luz de R$ 1,88 a até R$ 7,87 por quilowatt-hora consumido.

### Território nacional

Essa aplicação ocorre em todo o território nacional, independentemente de onde houve dificuldade de geração. A bandeira indica se a energia custará mais ou menos em função das condições de geração de eletricidade e busca gerar um consumo mais consciente de energia, segundo a Aneel.

Em julho, a bandeira amarela foi acionada em razão da previsão de chuvas abaixo da média e expectativa de aumento de consumo. As contas de luz terão acréscimo, portanto, de R$ 1,88 a cada quilowatt-hora consumido. A bandeira verde, que não tem aumento nas contas, estava em vigor desde abril de 2022.

#Fortal
#TVVerdesMares
#G1Ceará

MICARETA

# Fortal em imagens

verso@svm.com.br

Pela primeira vez, o evento foi transmitido pela televisão, ao vivo, para todo o Nordeste. A TV Verdes Mares levou, durante quatro dias, as imagens para a região. O G1 Ceará também realizou a transmissão diária

FOTOS: KID JÚNIOR

# VERSO

O Fortal 2024 terminou nesse domingo deixando um rastro de alegria e saudade. Pela primeira vez, o evento foi transmitido pela televisão, ao vivo, para todo o Nordeste. A TV Verdes Mares levou, durante quatro dias, as imagens para toda a região. O G1 CEará também realizou a transmissão através da web. Nomes famosos desfilaram pela Cidade Fortal, Ivate Sangalo, Bell Marques, Léo Santana, Claudia Leitte, Parangolé, Timbalada, Xand Avião, Timbalada, Durval Léllys, Ricardo Chaves e Alinne Rosa, entre outros. Bell Marques sintetizou o que significa o Fortal: “Eu sempre digo para as pessoas que são de fora, que elas têm que vir. O Fortal é uma festa idiossincrática, você tem que viver ele para entender ele. Ele não é um carnaval fora de época comum, é um carnaval que tem uma vibe completamente diferente, reúne uma tribo de todas as idades”, declarou o baiano. Veja imagens dos quatro dias da festa.

Mate um pouco da saudade com o show de imagem do repórter fotográfico Kid Júnior.

FOTOS: KID JÚNIOR

Montenegro Leilões DESDE 1984 ONLINE E PRESENCIAL

**LEILÃO DE VEÍCULOS BANCO BRADESCO - SOMENTE ONLINE**
**SEXTA-FEIRA, 19/07/2024 às 10h00**
**20 VEÍCULOS: SUCATA E FINANCIAMENTO.**

**Fernando Montenegro Castelo**
**JUCEC 001/1984**

**Local do Leilão: Rua Ademar Paula, 1000 – Esplanada do Castelão – Fortaleza – CE**

**N° dos chassis:** FD401013; R0083254; KR243622; GK048929; JB140136; FP450623; CA008671; C0182299; FL747673; BT064321; JJ992801; D7673850; 7B021772; 8T158678; B3575648; 5B556263; LJ838488; D6816644; FL693580; 7G242445

**CONDIÇÕES:** OS BENS SERÃO VENDIDOS NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRAM E SEM GARANTIA, FICARÃO A CARGO DE ARREMATANTE A RETIRADA DOS BENS. NO ATO DA ARREMATAÇÃO O ARREMATANTE OBRIGA-SE A ACATAR, DE FORMA DEFINITIVA E IRRECORRÍVEL, AS NORMAS E DEMAIS CONDIÇÕES DE AQUISIÇÃO ESTABELECIDAS NO CATÁLOGO DISTRIBUÍDO NO LEILÃO. FERNANDO MONTENEGRO CASTELO – LEILOEIRO OFICIAL – JUCEC 001/1984. IMAGENS MERAMENTE: ILUSTRATIVAS. RUA ADEMAR PAULA – 1000 – ESPLANADA DO CASTELAO – FORTALEZA/CE. (CATÁLOGO, LOCAL DE VISITAÇÃO, DESCRIÇÃO COMPLETA E FOTOS NO SITE). WWW.MONTENEGROLEILOES.COM.BR

**METRÓPOLE MARACANAÚ EMPREENDIMENTO IMOBILIÁRIO LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ 20.354.842/0001-59, ora **NOTIFICANTE**, legalmente representada, considerando as tentativas frustradas de notificação pessoal do(s) seu(s) Compradore(s), vem, por meio do presente edital, **NOTIFICAR** o(s) Comprador(es) abaixo, a fim de que compareça(m) à sede da **NOTIFICANTE** situada em Fortaleza/CE, na Av. Desembargador Moreira, nº 1300, SC 1301 – Torre Sul, Aldeota, CEP. 60.170-002, no prazo de **5(cinco) dias** contados da data de publicação deste edital para tratar de seu inadimplemento contratual. O seu não comparecimento e o não adimplemento do contrato no local e prazo acima referido(s) implicará(rão) na rescisão imediata e automática do seu Contrato. Caso já tenha(m) regularizado a situação, favor desconsiderar este aviso.
**DANILO SUCUPIRA SILVA** – CPF: 068.298.454-08 – CONTRATO Nº 9571 – QUADRA 04 – LOTE(S) 39 - **ANTONIO AURELIO DA COSTA** – CPF: 007.877.763-19 – CONTRATO Nº 10695 – QUADRA 34 – LOTE(S) 05 - **ALYNE SANTANA DO NASCIMENTO CASTRO** – CPF: 061.854.563-89 – CONTRATO Nº 9353 – QUADRA 31 – LOTE(S) 19, 20

**LEILÃO DE IMÓVEL**

**SPE DUNAS EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA**

| | |
|---|---|
| **INICIO DA TRANSMISSÃO:** A PARTIR DAS 10h.<br>**INFORMAÇÕES:** 3066.8282 | **LOCAL DO LEILÃO:** SITE MONTENEGRO LEILÕES.<br>**SITE:** www.montenegroleiloes.com.br |

**SPE DUNAS** - Leilões: 18/07/2024 (1ª praça, já realizado) e 02/08/2024 (2ª praça). Um apartamento nº 308, tipo A, no 3º pavimento do empreendimento Porto Beach Residence, localizado na Av. dos Oceanos, nº 1.799, Porto das Dunas, III Etapa, Aquiraz/CE. Área Privativa: 75,69m2, Área Comum: 22,46m2, Área Total: 98,15m2. Matrícula: 27.991 CRI 1ª Zona de Aquiraz/CE.

**BS GRAN PARC EUSÉBIO EMPREENDIMENTO IMOBILIARIO LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ 43.240.828/0001-20, ora **NOTIFICANTE**, legalmente representada, considerando as tentativas frustradas de notificação pessoal do(s) seu(s) Compradore(s), vem, por meio do presente edital, **NOTIFICAR AMANDA JESSICA MENEZES DE ARAUJO PESSOA** – CPF: 044.341.563-30 – CONTRATO Nº 12699 – QUADRA 10 – LOTE(S) 13, a fim de que compareça(m) à sede da **NOTIFICANTE** situada em Fortaleza/CE, na Av. Desembargador Moreira, nº 1300, SC 1301 – Torre Sul, Aldeota, CEP. 60.170-002, no prazo de **5(cinco) dias** contados da data de publicação deste edital para tratar de seu inadimplemento contratual. O seu não comparecimento e o não adimplemento do contrato no local e prazo acima referido(s) implicará(rão) na rescisão imediata e automática do seu Contrato. Caso já tenha(m) regularizado a situação, favor desconsiderar este aviso.

**KOLLETOR GESTÃO E LIMPEZA LTDA**
Torna público que **recebeu** da Superintendência Estadual do Meio Ambiente - SEMACE a Licença Ambiental por Adesão e Compromisso nº 54/2021, para coleta e transporte de resíduos de serviços de saúde, localizada no município de Itapipoca, na Rua Antônio Gaspar, nº 423, Senharão, com validade de 11/07/2024. Foi determinado o cumprimento das exigências contidas nas Normas e Instruções de Licenciamento da SEMACE.

**BN INDUSTRIA E COMERCIO DE GELO LTDA**
**CNPJ 52.620.536/0001- 03**
Torna público que requereu a Secretaria de Meio Ambiente do Município de Cascavel a **REGULARIZAÇÃO DE LICENÇA AMBIENTAL POR ADESAO E COMPROMISSO – LAC**, para **BN INDUSTRIA E COMERCIO DE GELO LTDA**, localizado no endereço Rua Mauricio Cesar s/n – Prata, no município de Cascavel estado do Ceará, conforme resolução CONAMA n°06/1986 e n° 237/9. Foi determinado o cumprimento das exigências das normas necessárias para o licenciamento ambiental na SEMAC.

**JOSE MARIA COSTA FILHO**
Torna público que **requereu** à Autarquia Municipal de Meio Ambiente – AMMA a **Licença Ambiental** (LP, LI, LU) para construção de uma residência unifamiliar localizada na Rodovia 4º. Anel Viário, Aphaville Ceara 3, Alameda Hungria Quadra N5 Lote 01-Eusebio-CE. Foi determinado o cumprimento das exigências contidas nas Normas e Instruções de Licenciamento da AMMA no qual esta publicação é parte integrante.

**JOSE MARIA COSTA FILHO**
Torna público que **requereu** à Autarquia Municipal de Meio Ambiente – AMMA a **Licença Ambiental** (LP, LI, LU) para construção de uma residência unifamiliar localizada na Rodovia 4º. Anel Viário, Aphaville Terras 1, Alameda Morro Branco QU2 L 18-Eusebio-CE. Foi determinado o cumprimento das exigências contidas nas Normas e Instruções de Licenciamento da AMMA no qual esta publicação é parte integrante.

# JOGADA

#Flamengo
#Palmeiras
#Arbitragem

FOTO: REPRODUÇÃO / PREMIERE

Lances causaram muita polêmica

**Série A tem polêmicas de arbitragem em vitórias de** Flamengo e Palmeiras. Os jogos desse sábado (20) foram marcados por situações inusitadas

#Arbitragem **Alexandre Mota** alexandre.mota@svm.com.br

# Apito confuso

A 18ª rodada da Série A do Brasileiro de 2024 teve início no sábado (20) e foi marcada por lances polêmicos da arbitragem nas vitórias de Flamengo e Palmeiras contra Criciúma e Cruzeiro, respectivamente. Os episódios viralizaram nas redes sociais e renderam debates entre diversos torcedores.

No estádio Mané Garrincha-DF, o time carioca venceu por 2 a 1, com gols de Pedro e Gabigol. Ao longo do jogo, o time rubro-negro teve dois pênaltis a favor, com um desperdiçado e outro convertido por Gabigol.

O segundo e decisivo lance ocorreu aos 39 minutos do 2º tempo, com duas bolas em campo. O zagueiro Barreto chutou uma em direção a outra, que estava sob domínio do atacante do Flamengo Éverton Cebolinha na área, atrapalharam o movimento durante um chute.

De acordo com a Fifa, na página 102 do regulamento do futebol, no artigo 1 da regra 12, é tido como um tiro livre direto se alguém “arremessar um objeto na direção da bola, de um adversário ou de um membro da equipe de arbitragem, ou tocar na bola com um objeto”.

A penalidade foi convertida por Gabigol, decretando a vitória carioca. Com o resultado, o Flamengo permaneceu com a 3ª colocação da Série A, somando agora 34 pontos. O Criciúma é o 15º, com 17. “O lance que termina para o pênalti, ele marcar está correto, mas a origem antes, a regra é bem clara, se tem uma segunda bola no setor envolvido na jogada, ele tem que parar. Uma bola estava próxima a outra. Essa é a nossa reclamação. Ele deveria ter parado o lance”, destaca Claudio Tencati, técnica do Criciúma.

No Allianz Parque, o Palmeiras venceu o Cruzeiro por 2 a 0 com gols de Flaco López e Gabriel Menino, com um gol em cada tempo. No momento em que o placar era 1 a 0, uma intervenção do árbitro de vídeo (VAR) que anulou um tento do time mineiro causou muita revolta no elenco celeste.

Aos 45 minutos do 1º tempo, Lucas Silva recuperou a bola de Zé Rafael e iniciou um contra-ataque que culminou com o próprio volante recebendo na área e finalizando para o fundo da rede. O VAR então chamou o juiz Davi de Oliveira Lacerda para uma checagem no início do lance e anulou o gol.

“Após revisão, há o contato embaixo. Tiro livre direto a favor do Palmeiras”, explicou o árbitro. CEO do Cruzeiro, Alexandre Mattos concedeu coletiva após a partida e disse que a equipe foi prejudicada.

“O Cruzeiro foi prejudicado, o critério do árbitro era muito claro desde o início, o que a gente queria é que ele mantivesse o critério. Só no Brasil que se para um jogo, o VAR interfere numa situação de critério. O VAR é muito claro que em questão de critério de campo deve ser mantido, mas no Brasil parece que tem receio, tem medo”, declarou.

Assim, o Palmeiras seguiu como vice-líder da Série A, com 36 pontos. O Cruzeiro é o 6º, com 29.

**No Allianz Parque, o Palmeiras venceu o Cruzeiro por 2 a 0 com gols de Flaco López e Gabriel Menino**